







M. J. 28.8. 1958 Pare +2

Cercial Je DHoadera

Désignation :

Clos 4 Planche 9 Côté SNo 13

Vigueur : 2

Charge :

s., 1 /

2 3

3.1

4 /

52

Désignation: Cercial de Madère

Clos 4 Planche 9 coté 5 No 13

Vigueur: 2

Date de mâturité: 2. 17.9-59

Chargé:

s. 112

2 9

35

4 11

57

Désignation: Cérciel de Madeie

Clos 4 Planche 9 côté 8 Nol3

Vigueur: 3

Date de mâturité 29-8-60

Charge: 8.16
211
38
49
54

Désignation Graid de Madere

Clos 4 Planche côté 9 No S 13

Vigueur: 3

Date de mâturité 2.9.61

Py +4

Charge:

8.14

27

35

43

59

Désignation: Cercial de Madera

Clos 4 Planche 9 Rang S Souche 13

Vigueur: 4 Vl. 6.96V

Date de Maturité: 28-8-62

Pourriture: 0 +2

GRAPPE: G-M-P-L-M-G.

BATE: TG-G-M-P.

B1-Gr-Rs-Rg-N.

Charge :

s 1 /5 saveur: 8 - m - ar - fox - herb.

s 3 18

s 4 // avec pépins - apprène

s 5 /4 jus : inc. - coloré.

D le 29-3-58 II e

Cercial de Madère

Année 1959 No Colh Pl 9 S 13 Planche Côté

	!Nombre	DATES								
	1 Total	1 23,3	1 26,3	128.3	!	1	1	[1	
1	17.	1.1.	1.2.	1.5.		1	1	1	!	
2	15.	1 . 0.	1 .2 .	1 .4.		!	!	t I	!	
3	5.	1 . 0 .	1.2.	1.3.		1	1	!	i i	
4	it.	1.4.	.5.	6.		1		! I	1 1	
5	15.	1 . 2/.	1.3.	1.4.		! !	1		! !	

De 27-3.59

Année 1960

No. El 4 Pl 9. S 13 Planche Gercial de Madeie

	Nombre	1	D A T E S		
		1 1473	114.3	118/3	
1	19	1 0	12	14	
2	110	10	13	16 *	
3	17	1 /	11	14,	
4	19	1 4	17	18.	
5	18	16	16	17	1 De 116-3-60 x

Année: 1961 Cercial de Madere

; ! !		! Nombre!! total!			13.3 16-	3	DATES	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 8 1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1000	35231	H 16 6 6 5 5	<pre></pre>	D-lb 15-3+6 /x 1	

Année 1962 Cercial de Maderi

No Planche Cl. L. P. 9. 5. 13. 08ts

Nombre	D A T E S								
total	39,3	5,4	10.4						
1	12	0	1.1	7					
2	7.	0	1.1	3					
3	14	10	1.4	8					
7	4	12	1.3	5					
7	5	1	1.0	2.	6				
D la 10.462 & +7									

Cercial de Madere

Fortillte taille courte 84 84 88.
Argele Rus Court 17 3 14 9 13

Plorais on
2 R3 s 151-155 1 6 36 (+2)

Désignation: Carcial de Madère

el4 Planche 9 c8t6 S No 13 Souche 1) 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

(31 - épanout A - moyen 5 - globuleux 6. 32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 cotonneux 9.

(A2 30 - blanc) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

(b) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

(31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9. (43) 39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 duveteuses 8 - cotonneuses 9,

29 - blanche (0) - fouves ou rousses 1 - carminées 2 fuelle à liseré carminé(3) - ouivrées 4 - jaunes(5) - à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Trul 4-5-57

Nº ordre

Cercial de Maderi

Désignation:

VASSAL Cly Planche 9 côté S No 13 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

- 45 Nervures glabre 4 séteux (5) velouté 6 aranéeux 7. duveteux (8) cotonneux 9.
- 45 Limbe glabre 4 séteux (5) velouté 6 aranéeux 7. duveteux 8 cotonneux (9)

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

- 47 blanc 0 Fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3.

 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7.

 vert 8 autre 9.
- 48 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7.
 duveteux 8 cotonneux 9.
- 48 totalement 1 sillon 2 partiellement 3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 anguleux 8 côtelé (9.)
- 49 glaure 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4. séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
 - entièrement (1) partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouten floral : gros 1 moyen 2 petit 3.
- 8 mcrphclogiquement : mâle 4 hermaphrodite 6 femelle 5.

Rennes le 17.5.58

No ordre

Désignation: Ceruil de Madere

VASSAL UH Planche 9 côté S No 13 Souche 1 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FIGRAISON

Colonne

50. - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - beurgeon : coloré 7 - vert 8

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphr@dite 8 - Femelle 9.

Nº ordre

Cercial de Madere

Désignation

VASSAL planche Scôté SNº 12 souche 12 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3. Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5. velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6. aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - <u>limbe</u>: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe: plan 1 en gouttière 2 involuté (X)
 révoluté 4 tourmenté 5.
- Lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3.
- révoluté de tourmenté 5.

 36 Surface : unie 1 ondulée 2 finement bullée 6 gaufrée 6 plissée au point pétiolaire 6.
- 37 Nervures : face supérieure : verte point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

ou

PETIOLE

- 39 Long 1 moyen 2 court 3.
- 39 glabre 4 séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 8.
- 40 aranéeux) duveteux 5 cotonneux 6 partiellement . totalement 8.
- 40 coloré 1 partiellement coloré autre OVet-
 - angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).
 - angle pétiole/marrau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Angel le 18.6.58

Cercial de Madeis

Nº d'ordre

Désignation

VASSAL Clarine 9 côté 5 10 13 souche 1 (2) 3 4

GRAPPE

24 - Grosce 1 - Mayenne 2 - Petite 3.

24 - Lache 4 - Moyenne () - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9

25 - A pédoncule herbacé () - mi-acûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BALE

26 - Très grosse i - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très potite 5 - de taille régulière 7 - irmégulière 9.

27 - De couleur blanc D - gris 2 - rose 5 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très prulpée 7 - pru'nés 🛭 - non pruipée 9.

- Coloration régulière () - irrégulière 2.

28 - Forma : discoide 0 - sphéroide 1 - ellipsoide 2 - ovoide 5 - troncovoide 4 - obovoide 6 - cylindroide 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistent 1 - ren persistant Q.

29 - A section transversale : régulière 6 - irrégulière 4 - côtelée 5.

25 - Région embilicale déprimée 6 - non déprimée 🕥

29 - A jus incolcre 1 - coloré 2.

33 - A pear fine 5 - morerne 0 - épaisse 5.

53 - A pulpe charaus 6 - juteuse ① - molle 8.

30 - A paveur meutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5+ herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3

31 - A padicelle de couleur : varto 0- rouge 5 - irrégulière 6,

31 - A bourrelet de couleur verte 🗑 - rouge 8 - itrégulière 9.

32 - A bourrelet: évident () - peu apparent 2.

32 - A pinceau , court 4 - Miyon 6 - long 6.

32 - A pinocon : coloré 8 - non coloré 9

53 - De séparation facile (égronouse) 1 - difficile (2)

pri

Andrew Septembre 58

Rodo do haci 1961 i Varial: 2,39

Angèle R44 ouest s-7-9 (6.7)

Dénomination	Cercial de Madere 2 R 9 = 15 1455
PlancheX	2. 2. 5.7 coté Rang souche 1-2-3-1-5 -
	SARMENT DE VIGNE
Sarment	: long (1), moyen (2) court (3). : grêle (1), fort (2). : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce	: adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)
Section trans	eversale: circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface	unie (1), anguleuse (2), striée (3) côtelée (4). : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3). ; glabre (2), à épines ou analogues (3), à roils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotenneux (9). : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité	: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds	: aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle d	e longueur moyenne :
0	gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4) marron foncé (5) brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
	: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4)
	: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(3).
Yeux	: pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3). : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétic	claire : étroit (1), large (2). : saillant (1), feffacé (2). : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), : rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 90

```
N° d'ordre: . . . . . Désignation: . Cercial decladère
Emplacement: Cf 4. . . Vas. Pl9 913. Vign.
8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - (3)
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . <math>1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.
             . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
15 - S.L.S. (forme)
17 - Dents: Méd/B. . . . . 1 - 2 - 3)
18 - Angle lob. term. . . . . 1 -(2)-(3)
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - @ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
22 - Largeur S.P.: . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe lateral supérieur :
                       : (1)-(2)-(3)
               Direction
               Forme : 4 - 5.
               Médiane/Base : 6 - 7 - 8
```

Renned 58 -